

EU – Konformitätserklärung

Produkt **Elektronische Schalter und Reed-Schalter**
Baureihe **M50/IOP, M/50/EA** und M/50/LSU/***
M/50/RAC/5V und TM50/RAU

Hiermit erklärt der Hersteller, dass das genannte Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der unten genannten Richtlinien sowie den weiteren angewandten Norm – einschließlich deren zum Zeitpunkt der Erklärung geltenden Änderungen – entspricht.



EMV-Richtlinie 2014/30/EU

für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte nach EN 61326-1:2006 (Teil 1: Allgemeine Anforderungen für den Gebrauch in industriellen Anlagen)

Entsprechend den Fachgrundnormen

EN 61000-6-2: 2005: Störfestigkeit für Industriebereiche
EN 61000-6-4: 2011: Störaussendung für Industriebereiche

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU

die jeweiligen Sicherheitsvorgaben für elektrische Betriebsmittel, die mit einer Nennspannung von 50 ... 1000 V AC und 75 ... 1500 V DC betrieben werden können werden eingehalten.

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU


die Restriktionen bzgl. dem Einsatz verbotener Stoffe entsprechend der RoHS - Richtlinie werden eingehalten.

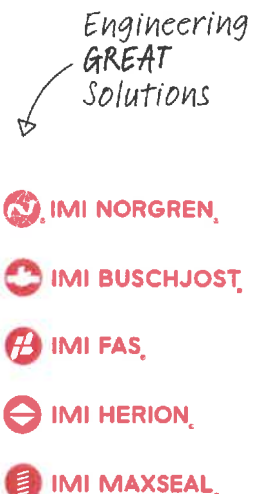
Fellbach, April 2017

Norgren GmbH
ppa.


Dr. Maik Fiedler
Engineering Director
Europe & IA

Norgren GmbH
i. A.


Klaus-Dieter Horter
Authorized Representative
Continental Europe



EU – Declaration of Conformity

Product **electronic switch and reed- switch**
Series **M/50/IOP, M/50/EA** und M/50/LSU***
M/50/RAC/5V und TM50/RAU

Herewith the manufacturer declares, that the named products comply to all relevant provisions of below mentioned regulations, as well as in addition to the applied standards. This also includes the, up to the time of the declaration effective, modifications.



EMC Directive 2014/30/EU

Electrical equipment for measurement, control and laboratory use according to EN 61326-1; 2013 Part 1: General requirements for the usage in industrial environments.

According to the general standards

EN 61000-6-2: 2005: Immunity for industrial environments
EN 61000-6-4: 2011: Emission standard for industrial environments

Low Voltage Directive 2014/35/EU

the respective safety requirements for electrical equipment with a rated voltage of 50 ... 1000 V AC and 75 ... 1500 V DC can be operated are respected.

Directive RoHS 2011/65/EU

The restrictions according to the usage of hazardous substances corresponding to the directive are adhered to.

Fellbach, April 2017

Norgren GmbH
ppa.


Dr. Maik Fiedler
Engineering Director
Europe & IA

Norgren GmbH
i. A.


Klaus-Dieter Horter
Authorized Representative
Continental Europe

Engineering
GREAT
Solutions

